

Горизонтальные одноступенчатые центробежные насосы

**Серия
MEC-A**

caprari

Содержание

Конструкция и материалы

Технические данные

Область рабочих характеристик насосов 1450-2900 об/мин

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 1450-2900 об/мин

Габаритные размеры и масса насоса

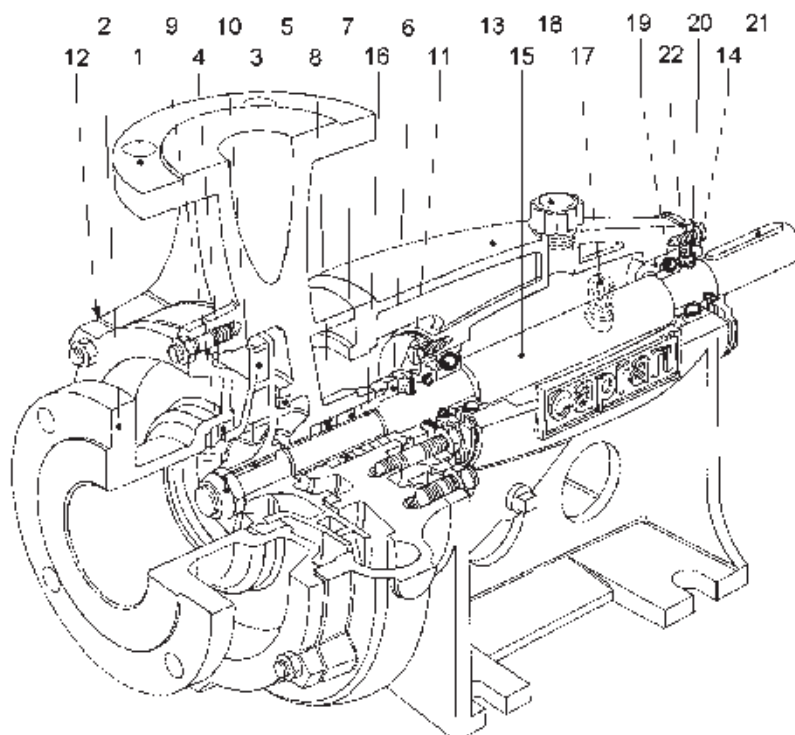
Размеры и масса насосов с 2-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой

Размеры и масса насосов с 4-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой

Расшифровка маркировки



Конструкция и материалы



Поз.	Детали	Материал	Поз.	Детали	Материал
1	Напорный патрубок	Мелкозернистый чугун	12	Прокладка входного патрубка	Гуаринит
2	Входной патрубок	Мелкозернистый чугун	13	Опора	Мелкозернистый чугун
3	Рабочее колесо	Мелкозернистый чугун Шаровидный чугун (для мод. 004/80) Бронза (для мод. ZH4/100, H5/100, ZRBH2/125, ZRBH3/125, ZRBH4/125)	14	Крышка подшипника	Мелкозернистый чугун
4	Компенсационное кольцо	Мелкозернистый чугун	15	Вал насоса	Обработанная сталь Нержавеющая сталь (для мод. ZH4/100, ZRBH2/125, ZRBH3/125, ZRBH4/125,
5	Компенсационное кольцо	Мелкозернистый чугун (кроме моделей 01/40, 01/50, 01/65)	16	Втулка вала	Хромированная сталь
6	Сальниковая камера	Мелкозернистый чугун	17	Указатель уровня масла	Резина/Сталь
7	Сальниковая набивка	Графитный шнур	18	Пробка залива масла	Резина
8	Пропускное кольцо	Бронза (кроме моделей 01/40, 01/50, 01/65)	19	Шариковый подшипник	Сталь
9	Гайка рабочего колеса	Сталь	20	Уплотнительное кольцо	Резина
10	Шпонка	Сталь	21	Шпонка	Сталь
11	Дефлектор	Резина	22	Прокладка под фланец	Резина

Болты и гайки сальника из нержавеющей стали

Технические данные

Стандартная конструкция											
Тип	Максимальная скорость вращения (об/мин)	Максимальное рабочее давление				Момент инерции J		Насосы предназначены для перекачки чистой, химически неагрессивной воды. - Максимальное содержание твердой субстанции с содержанием осадка: - с сальниковой набивкой = 20 г/м ³ - с торцевым уплотнением = 0 г/м ³ - Максимальная температура перекачиваемой жидкости: 90 °С. - Максимальное время работы на закрытую заслонку при температуре жидкости 40 °С: 10 мин. - Максимальное время работы на закрытую заслонку при температуре жидкости 90 °С: 2 мин. - Направление вращения: по часовой стрелке, если смотреть со стороны электродвигателя. - Расположение патрубков: осевое на стороне всасывания, радиальное на нагнетании, обычно направлено вверх (по требованию может быть развернуто на 90 °С в любую сторону). - Нормальная температура масла в картере опоры: 80 °С. По требованию возможна поставка специальных версий насосов для перекачки жидкостей с высокими температурами.			
		Температура жидкости				С чугунным рабочим колесом	С бронзовым рабочим колесом				
		40 °С		90 °С							
		DNa	DNm	DNa	DNm	J = 1/4 PD ²					
		(бар)				(кг x м ²)					
01/40	3500	7	10	5	9	0,00313	0,00369				
1/40						0,00688	0,08100				
2/40						0,02313	0,02731				
01/50						0,00375	0,00444				
1/50						0,00875	0,01031				
2/50						0,01844	0,02175				
3/50	2900	7	10	5	9	0,04656	0,05497				
01/65	3500					0,00394	0,00466				
1/65						0,00906	0,01069				
2/65						0,01938	0,02288				
3/65	2900					0,05375	0,06344				
1/80	3500					0,01000	0,01181				
2/80						0,02313	0,02731				
3/80						0,05930	0,07010				
004/80	2900					8	15	6	13,5	0,17344	-
4/80	2400						11		10	0,17344	0,20475
1/100	3500					7	10	5	9	0,01406	0,01660
2/100										0,03219	0,03797
3/100	2900	0,06906	0,08153								
4/100	2200	0,18125	0,21397								
ZH4/100	2400	-	0,21397								
5/100	1750	8	12	6	11					0,37906	0,44750
H5/100	2000					-	0,44750				
1/125	3500	7	10	5	9	0,03875	0,04575				
2/125						0,07000	0,08263				
ZRB2/125	2650					0,07000	0,08263				
ZRBH2/125						2900	-	0,08263			
3/125	2200					0,73500	0,21694				
ZRBH3/125	2400					8	11	6	10	-	0,21694
4/125	1750	7	10	5	9	1,44125	0,42538				
ZRBH4/125	2000	8	12	6	11	-	0,42538				

Допуски: Рабочие параметры замерены для холодной воды (15 °С) при атмосферном давлении 1 бар. Эти допуски гарантируются для насосов стандартной сборки в соответствии с UNI/ISO 2548 класс С. Данные в каталоге для жидкости с плотностью 1 кг/дм³ и кинематической вязкостью не более 1 мм²/с.

MEC-AT.../. С торцевым уплотнением (*)
 MEC-AZ.../. С валом из нержавеющей стали
 MEC-AH.../. С бронзовым рабочим колесом (**)

(*) = Для правильного выбора торцевого уплотнения необходимо исследовать как физические и химические свойства перекачиваемой жидкости, так и условия работы самого насоса.
 (**) = Исключение для 004/80

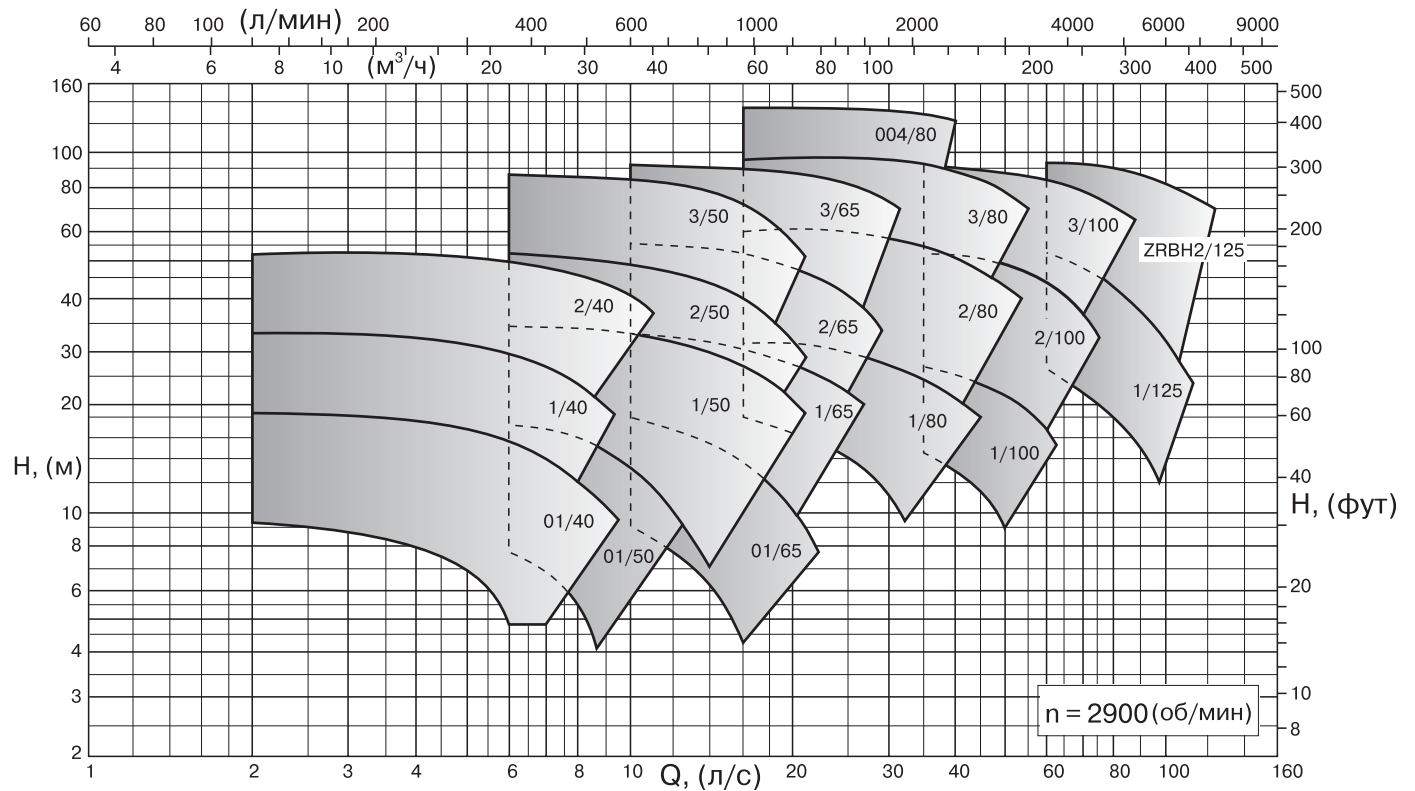
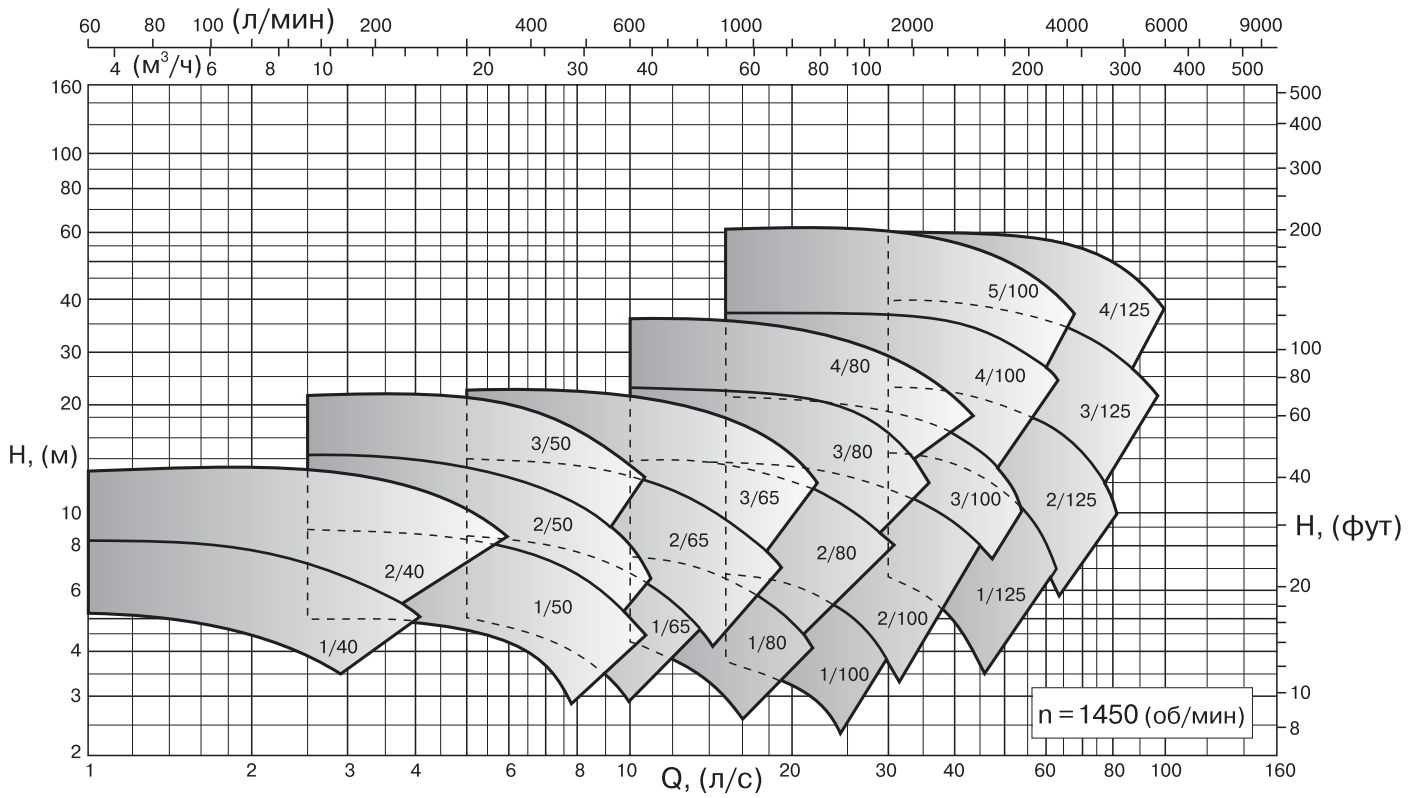
Технические данные стандартных электродвигателей

2-полюсный электродвигатель 50 Гц						
Мощность двигателя	Максимальное количество пусков в час*	Колебание напряжения	Максимальная высота над уровнем моря**	Максимальная температура окружающей среды	Максимально допустимая влажность	Момент инерции J
0,37	15	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,00035
0,55						0,00045
0,75						0,0007
1,1						0,0009
1,5						0,0011
2,2						0,0021
3						0,0024
4						0,0029
5,5						0,0092
7,5						0,0126
9						0,0236
11	12	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,034
15						0,043
18,5	10	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,054
22						0,062
30	6	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,096
37						0,133
45	5	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,155
55						0,4
75	4	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,71
90						0,87
110						1,91
132						2,23

4-полюсный электродвигатель 50 Гц						
Мощность двигателя	Максимальное количество пусков в час*	Колебание напряжения	Максимальная высота над уровнем моря**	Максимальная температура окружающей среды	Максимально допустимая влажность	Момент инерции J
0,37	15	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,00085
0,55						0,0013
0,75						0,0018
1,1						0,0032
1,5						0,0039
2,2						0,0039
3						0,0051
4						0,0071
5,5						0,0177
7,5						0,0334
9						12
11	0,054					
15	10	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,073
18,5						0,089
22	6	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,122
30						0,151
37	5	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,23
45						0,28
55	4	± 10 (400 В)	1000	40	78	0,75
75						1,28
90						1,45

- Только осевой привод посредством гибкого присоединения.
- Для пуска электродвигателей мощностью свыше 22 кВт рекомендуется применение мягких пускателей.
- * Пуски насоса должны быть равномерно распределены по времени.
- ** Насосы, пригодные для использования в условиях более тяжелых, чем указанные в таблице, изготавливаются по требованию.

Область рабочих характеристик насосов МЕС-А



Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 1450 об/мин

DNa x DNm (мм)	Обрезка рабочего колеса	Производительность											
		л/с	0,8	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	
		м³/ч	3	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	18	21,6	
л/мин													
МЕС - А 1/40													
50 x 40	D	м	5,1	5,1	4,9	4,5	3,8	-	-	-	-	-	
		кВт	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	
	C	м	6	6	5,9	5,6	5	4,1	-	-	-	-	
		кВт	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	
	B	м	6,8	6,8	6,7	6,5	6,1	5,3	4,1	-	-	-	
		кВт	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	-	-	-	
	A	м	8,1	8,1	8	7,9	7,4	6,8	5,8	4,5	-	-	
		кВт	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	-	-	
	NPSH, (м)		3	3	3	3	3	4	4,5	5,3	-	-	
	МЕС - А 2/40												
	50 x 40	F	м	7,6	7,6	7,5	7,3	7	6,5	5,9	5,2	-	-
			кВт	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	-	-
E		м	8,7	8,7	8,6	8,5	8,2	7,8	7,3	6,6	4,8	-	
		кВт	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	-	
D		м	9,8	9,8	9,8	9,7	9,4	9,1	8,6	8,1	6,2	-	
		кВт	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	-	
C		м	11	11	11	11	10,5	10,5	10	9,4	7,7	-	
		кВт	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	-	
B		м	12,5	12,5	12,5	12	12	12	11,5	11	9,3	7,2	
		кВт	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	
A		м	13	13	13	13	13	12,5	12	11,5	10	8,2	
		кВт	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	
NPSH, (м)		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	3,5		

DNa x DNm (мм)	Обрезка рабочего колеса	Производительность											
		л/с	2,5	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		м³/ч	9	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	39,6	
л/мин													
МЕС - А 1/50													
65 x 50	D	м	5,2	5,2	5	4,7	4,3	3,7	2,7	-	-	-	
		кВт	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	-	-	-	
	C	м	6,1	6,1	6	5,7	5,4	4,8	4	3	-	-	
		кВт	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	
	B	м	7	7	6,9	6,6	6,3	5,8	5,2	4,4	3,4	-	
		кВт	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	
	A	м	7,9	8,1	8	7,9	7,6	7,1	6,6	5,9	5,1	4,2	
		кВт	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	
	NPSH, (м)		3	3	3	3	3,2	4	4,5	5,5	6,5	7,8	
	МЕС - А 2/50												
	65 x 50	E	м	8,9	8,7	8,2	7,5	6,5	5,4	3,9	-	-	-
			кВт	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	-
D		м	10,5	10	9,8	9,2	8,5	7,4	6,1	4,5	-	-	
		кВт	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	-	-	
C		м	11,5	11,5	11	10,5	10	9	7,8	6,4	4,8	-	
		кВт	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	1	1	-	
B		м	13	13	12,5	12	11,5	10,5	9,4	8,2	6,7	5,1	
		кВт	0,7	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	
A		м	14	14	13,5	13	12,5	11,5	10,5	9,4	8	6,6	
		кВт	0,8	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	
NPSH, (м)		2	2	2	2	2	2	2	2,3	3,2	5		
МЕС - А 3/50													
65 x 50		E	м	14	14	13,5	13	12	10,5	8,5	-	-	-
			кВт	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,2	-	-	-
		D	м	15,5	15,5	15	14,5	13,5	12	10,5	8,3	-	-
			кВт	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	-	-
		C	м	17	17	16,5	16	15	14	12,5	10	-	-
			кВт	0,9	1	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	-	-
	B	м	19	19	18,5	18	17,5	16	15	13	11	-	
		кВт	1	1,1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	-	
	A	м	21	20,5	20,5	20	19	18	17	15,5	13	11,5	
		кВт	1,1	1,3	1,4	1,6	1,7	1,9	2	2,1	2,3	2,3	
	NPSH, (м)		1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	2	2,1	3	4	5	

м = общий манометрический напор
кВт = потребляемая мощность
При заказе насоса указывайте тип подрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.).
Например: МЕС - А 1/40С

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 1450 об/мин

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность										
		л/с	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20
		м³/ч	18	21,6	25,2	28,8	36	43,2	50	58	65	72
(мм)	Обрезка рабочего колеса	л/мин	300	360	420	480	600	720	840	960	1080	1200
МЕС - А 1/65												
80 x 65	D	м	5	4,7	4,4	-	-	-	-	-	-	-
		кВт	0,4	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-
	C	м	5,9	5,7	5,4	5,1	-	-	-	-	-	-
		кВт	0,5	0,5	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
	B	м	6,8	6,6	6,4	6,1	5,3	-	-	-	-	-
		кВт	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	-	-	-	-	-
	A	м	7,8	7,6	7,5	7,3	6,7	5,7	-	-	-	-
		кВт	0,7	0,8	0,9	0,9	1	1,1	-	-	-	-
NPSH, (м)		2,5	2,5	2,5	2,8	3,5	4,8	-	-	-	-	
МЕС - А 2/65												
80 x 65	E	м	8,3	8,2	8	7,6	6,8	5,6	4	-	-	-
		кВт	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	-	-	-
	D	м	9,6	9,5	9,4	9,2	8,4	7,4	6	4,2	-	-
		кВт	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,2	1,3	-	-
	C	м	11	11	11	10,5	10	9,1	7,8	6,2	-	-
		кВт	0,9	1	1	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6	-	-
	B	м	12	12	12	12	11,5	10,5	9,5	8	6,2	-
		кВт	1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,6	1,8	1,9	2	-
	A	м	13	13	13	13	12,5	12	10,5	9,4	7,8	-
		кВт	1,1	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	2	2,1	2,3	-
	NPSH, (м)		2	2	2	2	2	2,1	2,8	3	4	-
	МЕС - А 3/65											
80 x 65	F	м	14	13,5	13,5	13	12	11	9	7	-	-
		кВт	1,2	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	2	2	-	-
	E	м	15,5	15,5	15	15	14	12,5	11	9	6,7	-
		кВт	1,4	1,5	1,6	1,7	2	2,1	2,2	2,3	2,3	-
	D	м	17	17	17	16,5	16	14,5	13	11	9	6,5
		кВт	1,5	1,7	1,8	2	2,2	2,4	2,5	2,7	2,7	2,7
	C	м	19	19	18,5	18,5	17,5	16,5	15	13	11	8,5
		кВт	1,7	1,9	2,1	2,2	2,5	2,7	2,8	3	3,1	3,2
	B	м	20,5	20,5	20	20	19,5	18,5	17,5	15,5	13,5	11
		кВт	2	2,2	2,3	2,5	2,8	3	3,2	3,5	3,6	3,7
	A	м	22	22	22	22	21,5	20,5	19,5	18	16	14
		кВт	2,2	2,4	2,6	2,7	3,1	3,4	3,6	3,8	4	4,2
	NPSH, (м)		3	3	3	3	3	3	3	3	3,1	3,5

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность												
		л/с	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40		
		м³/ч	36	43,2	50	58	65	72	90	108	126	144		
(мм)	Обрезка рабочего колеса	л/мин	600	720	840	960	1080	1200	1500	1800	2100	2400		
МЕС - А 1/80														
100 x 80	D	м	4,2	3,6	3,2	-	-	-	-	-	-	-		
		кВт	0,7	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-		
	C	м	5,2	4,7	4,2	3,6	3	-	-	-	-	-		
		кВт	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	-	-	-	-	-		
	B	м	6,2	5,7	5,3	4,7	4	3,2	-	-	-	-		
		кВт	0,9	1	1,1	1,1	1,1	1,2	-	-	-	-		
	A	м	7,3	7	6,6	6,1	5,5	4,9	-	-	-	-		
		кВт	1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	-	-	-	-		
	NPSH, (м)		3,1	3,1	3,5	4	4,8	5,1	-	-	-	-		
	МЕС - А 2/80													
	100 x 80	F	м	7	6,5	6,1	5,4	4,6	3,9	-	-	-	-	
			кВт	1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,2	-	-	-	-	
E		м	8,5	8,1	7,7	7,1	6,4	5,6	-	-	-	-		
		кВт	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,4	-	-	-	-		
D		м	10	9,6	9,2	8,8	8,2	7,6	5,6	-	-	-		
		кВт	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	-	-	-		
C		м	11,5	11	11	10,5	9,9	9,4	7,4	-	-	-		
		кВт	1,6	1,7	1,9	2	2,2	2,3	2,6	-	-	-		
B		м	12,5	12,5	12	12	11,5	11	9	-	-	-		
		кВт	1,8	2	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	-	-	-		
A		м	13,5	13,5	13,5	13	12,5	12	10,5	8,2	-	-		
		кВт	2	2,2	2,4	2,6	2,8	2,9	3,3	3,5	-	-		
NPSH, (м)		2	2	2	2	2	2	3	4,8	-	-			
МЕС - А 3/80														
100 x 80		F	м	14	14	13,5	13	12	11	8,5	-	-	-	
			кВт	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1	3,2	3,2	-	-	-	
		E	м	16	15,5	15	14,5	14	13	10,5	-	-	-	
			кВт	2,6	2,9	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	-	-	-	
	D	м	17,5	17	16,5	16	15,5	15	12,5	9	-	-		
		кВт	2,9	3,2	3,5	3,7	3,9	4,1	4,4	4,3	-	-		
	C	м	19	18,5	18	18	17,5	16,5	15	12	-	-		
		кВт	3,2	3,5	3,8	4,1	4,3	4,5	4,8	5,1	-	-		
	B	м	20,5	20,5	20	20	19,5	19	17	14,5	-	-		
		кВт	3,6	3,9	4,3	4,6	4,8	5,2	5,6	5,9	-	-		
	A	м	22,5	22,5	22	22	21,5	21	19,5	17	13,5	-		
		кВт	4,1	4,4	4,8	5,1	5,4	5,7	6,3	6,8	7,1	-		
	NPSH, (м)		1,8	1,9	2	2,2	2,5	3	3,5	4,5	5,4	-		
	МЕС - А 4/80													
	100 x 80	G	м	23	23	22,5	22	21	20	17,5	14	-	-	
			кВт	3,8	4,2	4,7	5,1	5,5	5,8	6,4	6,4	-	-	
		F	м	25	24,5	24	23,5	23	22	19,5	16	12	-	
			кВт	4	4,6	5,2	5,5	6	6,4	7	7,2	6,7	-	
E		м	27	26,5	26	25,5	25	24	21,5	18	14	-		
		кВт	4,5	5,1	5,6	6	6,4	6,8	7,5	7,9	7,8	-		
D		м	29	29	28,5	28	27	26,5	24	20,5	17	13		
		кВт	5	5,5	6	6,5	6,9	7,4	8,2	8,8	9,1	9,1		
C		м	31	30,5	30,5	30	29	28,5	26	23	19,5	15		
		кВт	5,5	6,1	6,7	7,2	7,6	8,1	9	9,8	10,3	10,4		
B		м	33,5	33	33	32,5	31,5	31	28,5	25	21,5	17,5		
		кВт	6,2	6,7	7,3	7,8	8,3	8,7	9,7	10,5	11,3	11,6		
A		м	35,5	35,5	35	34,5	34	33	30,5	27,5	23,5	20		
		кВт	6,7	7,4	8	8,4	8,9	9,4	10,5	11,5	12,4	12,9		
NPSH, (м)		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	5,5			

м = общий манометрический напор
 кВт = потребляемая мощность
 При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/65С

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность											
		л/с	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	
		м³/ч	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	
(мм)	л/мин	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600		
MEC - A 1/100													
125 x 100	D	м	3,9	3,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	
		кВт	0,9	0,9	0,8	-	-	-	-	-	-	-	
	C	м	4,7	4	3	-	-	-	-	-	-	-	
		кВт	1,1	1,1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	B	м	5,7	5,1	4,1	-	-	-	-	-	-	-	
		кВт	1,3	1,4	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
A	м	6,6	6,2	5,4	4	-	-	-	-	-	-		
	кВт	1,6	1,7	1,7	1,6	-	-	-	-	-	-		
NPSH, (м)			3,5	4,3	5,3	7	-	-	-	-	-		
MEC - A 2/100													
125 x 100	E	м	8,3	7,5	6,4	5,1	-	-	-	-	-	-	
		кВт	1,9	2,2	2,3	2,4	-	-	-	-	-	-	
	D	м	9,6	9	8,1	6,9	5,4	-	-	-	-	-	
		кВт	2,2	2,6	2,8	3	3	-	-	-	-	-	
	C	м	11	10,5	9,8	8,7	7,4	5,7	-	-	-	-	
		кВт	2,6	3,1	3,3	3,5	3,6	3,6	-	-	-	-	
	B	м	12	12	11	10	8,9	7,4	-	-	-	-	
		кВт	3	3,4	3,8	3,9	4,1	4,2	-	-	-	-	
	A	м	13	13	12	11,5	10	8,9	7,2	-	-	-	
		кВт	3,4	3,8	4,2	4,5	4,7	4,9	5,1	-	-	-	
	NPSH, (м)			1,5	1,5	1,5	2,5	3,5	4,5	-	-	-	
	MEC - A 3/100												
125 x 100	F	м	13,5	13,5	12	10,5	8,6	6,2	-	-	-	-	
		кВт	3,1	3,6	4,1	4,4	4,6	4,6	-	-	-	-	
	E	м	15	15	14	12,5	10,5	8,3	-	-	-	-	
		кВт	3,5	4	4,5	4,8	5,2	5,4	-	-	-	-	
	D	м	16,5	16,5	15,5	14,5	12,5	10,5	8	-	-	-	
		кВт	4,1	4,6	5,1	5,5	6	6,3	6,4	-	-	-	
	C	м	18	18	17,5	16	14,5	12,5	10,5	7,7	-	-	
		кВт	4,6	5,2	5,8	6,2	6,7	6,9	7	7	-	-	
	B	м	19,5	19,5	19	18	16,5	14,5	12,5	10	-	-	
		кВт	5,1	5,8	6,4	7	7,4	7,8	8	8	-	-	
	A	м	21	21	20,5	20	18,5	16,5	14,5	12,5	9,8	-	
		кВт	5,8	6,4	7	7,6	8,3	8,6	8,8	9	9	-	
	NPSH, (м)			1,7	1,7	1,7	1,7	2	2	2,5	3	4,5	
	MEC - A 4/100												
	125 x 100	G	м	24,5	24	23	22	20	18	-	-	-	-
			кВт	6	7	8	8,5	9,2	9,8	-	-	-	-
		F	м	26,5	26	25,5	24	22,5	20,5	18,5	-	-	-
			кВт	6,5	7,6	8,5	9,5	10,1	10,8	11,2	-	-	-
E		м	28,5	28	27,5	26,5	25,5	23,5	21	-	-	-	
		кВт	7	8,2	9,5	10,5	11,2	12	12,9	-	-	-	
D		м	30,5	30,5	30	29	28	26	24	21,5	-	-	
		кВт	7,5	9	10,4	11,5	12,5	13,5	14,2	15	-	-	
C		м	32,5	32,5	32	31,5	30,5	29	27	25	-	-	
		кВт	8	9,5	11	12,4	13,5	14,8	15,5	16,5	-	-	
B		м	35,5	35	35	34,5	33,5	32	30	28	26	-	
		кВт	9	10,5	12,2	13,6	15	16	17	18	19	-	
A		м	38	38	37,5	37	36	34,5	33	31	28,5	26	
		кВт	10	11,6	13,3	14,9	16	17,5	19	20	21	22	
NPSH, (м)			2	2	2	2	2	2,8	3,5	4,5	6		
MEC - A 5/100													
125 x 100		E	м	38,5	37,5	37	36	34,5	33	31	28,5	25	-
			кВт	10,5	12	14	15	16	17,5	19	19,5	20	-
	D	м	44	43,5	42,5	41,5	40,5	39	37	35	32	27,5	
		кВт	12,5	14	16	18	19	21	22	23	24	25	
	C	м	49	48	47,5	47	46	45	43	41	38,5	34	
		кВт	14,5	16,5	19	21	22,5	24,5	26	28	29	30	
	B	м	55	54	53	52	51	50	48,5	46,5	44	39,5	
		кВт	18	20	22	24	26	28	30	31,5	33,5	35	
	A	м	61	61	60	59	58	56	55	52	49	44	
		кВт	21	23	25,5	28	20	32,5	35	36,5	38	40	
	NPSH, (м)			2	2	2	2	2,5	3	3,5	4	4,7	

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность											
		л/с	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	
		м³/ч	108	128	144	162	180	216	252	288	324	360	
(мм)	л/мин	1800	2100	2400	2700	3000	3600	4200	4800	5400	6000		
MEC - A 1/125													
150 x 125	E	м	6,7	5,8	4,7	-	-	-	-	-	-	-	
		кВт	2,9	2,9	2,8	-	-	-	-	-	-	-	
	D	м	8,4	7,7	6,8	5,8	4,6	-	-	-	-	-	
		кВт	3,6	3,7	3,8	3,8	3,7	-	-	-	-	-	
	C	м	10	9,4	8,6	7,8	6,8	-	-	-	-	-	
		кВт	4,2	4,4	4,6	4,6	4,7	-	-	-	-	-	
	B	м	11	10,5	9,9	9,1	8,2	6	-	-	-	-	
		кВт	4,6	4,9	5,1	5,3	5,4	5,6	-	-	-	-	
	A	м	12	11,5	11	10,5	9,4	7,3	-	-	-	-	
		кВт	5,2	5,4	5,7	6	6,2	6,6	-	-	-	-	
	NPSH, (м)			2,5	2,8	3,2	3,5	4	5	-	-	-	
	MEC - A 2/125												
150 x 125	E	м	14,5	14	13,5	12,5	11	8,5	-	-	-	-	
		кВт	5,9	6,4	6,9	7,2	7,5	7,6	-	-	-	-	
	D	м	16,5	16	15,5	15	13,5	11	7,7	-	-	-	
		кВт	6,8	7,3	7,7	8	8,4	9	9	-	-	-	
	C	м	18,5	18	17,5	17	16	13	10	6,5	-	-	
		кВт	7,5	8,1	8,8	9,2	9,8	10,5	10,9	11	-	-	
	B	м	20,5	20	19,5	19	18	15,5	13	9,4	-	-	
		кВт	8,5	9,2	9,9	10,5	11	12,1	12,8	13	-	-	
	A	м	22	22	21,5	21	20	17,5	15	11,5	-	-	
		кВт	9,8	10,5	11	12	12,5	13,5	14,5	15	-	-	
	NPSH, (м)			2,2	2,5	2,7	2,9	3	3,2	3,9	4,8	-	
	MEC - A 3/125												
150 x 125	G	м	24,5	24	23	22	21	18,5	15	-	-	-	
		кВт	10,5	11,2	12	12,8	13,5	14,8	15,5	-	-	-	
	F	м	27	26	25,5	24,5	24	21,5	18	13	-	-	
		кВт	12	12,8	13,5	14,5	15,5	17	18	19	-	-	
	E	м	29	28,5	28	27,5	26,5	24,5	21	16	-	-	
		кВт	13,4	14,2	15	16	17	18,5	20	21	-	-	
	D	м	30,5	30,5	30	29,5	29	27	24	20	12,5	-	
		кВт	14,7	15,5	17	18	19	21	22,5	24	25,5	-	
	C	м	33	32,5	32	33	31	29,5	27	23	15,5	-	
		кВт	16	17	18	19	20,5	22,5	24,5	26,5	28	-	
	B	м	35,5	35	34,5	34	34	32,5	30	26	20,5	-	
		кВт	16,5	18	19	20,5	22	24	26,5	28,5	30,5	-	
A	м	37,5	37,5	37	37	36,5	35	33	29,5	24	-		
	кВт	18	19	21	22	23,5	26	28,5	30,5	32,5	-		
NPSH, (м)			2,5	2,5	2,5	2,5	3	3,5	4,3	5,7	-		
MEC - A 4/125													
150 x 125	E	м	38,5	38	37	36	34	30,5	25	18,5	-	-	
		кВт	16,5	18	20	21,5	23	26	27	28	-	-	
	D	м	44	43,5	43	42	40,5	37	32,5	27	-	-	
		кВт	19	21	23	25	27	30	33	35,5	-	-	
	C	м	49,5	49	48,5	48	47	44	40	32	29,5	-	
		кВт	22	25	27	29	31,5	35	38,5	41	43	-	
	B	м	55	55	55	54	53	50	47	42	37	30,5	
		кВт	26,5	29	32	34	37	40,5	44	47	49	50,5	
	A	м	61	61	61	60	59	57	53	49	44	37,5	
		кВт	30,5	33	35	37,5	39,5	44	48	53	56	60	
	NPSH, (м)			1	1	1,2	1,5	1,8	2	3	3,7	4,5	5,5

м = общий манометрический напор

кВт = потребляемая мощность

При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: MEC - А 1/100С

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 2900 об/мин

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность										
		л/с	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12
		м³/ч	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	43,2
(мм)		л/мин	120	180	240	300	360	420	480	540	600	720
МЕС - А 01/40												
50 x 40	G	м	9,4	8,8	8	6,8	4,8	-	-	-	-	-
		кВт	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	-
	E	м	12,5	12	11	10	8,8	7,1	4,8	-	-	-
		кВт	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	-	-	-
	C	м	15,5	15	14	13,5	12	11	9	6,9	-	-
		кВт	0,7	0,8	0,9	1	1	1,1	1,2	1,2	-	-
A	м	18,5	18	17,5	17	16	14,5	12,5	11	8,8	-	
	кВт	0,8	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	-	
NPSH, (м)			2,1	2,1	2,1	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	5,2	-
МЕС - А 1/40												
50 x 40	D	м	19,5	18,5	16,5	13	7,7	-	-	-	-	-
		кВт	0,8	1	1,1	1,2	1,2	-	-	-	-	-
	C	м	23,5	22,5	21	18	13,5	-	-	-	-	-
		кВт	1	1,2	1,4	1,5	1,6	-	-	-	-	-
	B	м	28	27,5	26	23,5	19,5	15,5	-	-	-	-
		кВт	1,2	1,5	1,7	1,8	2	2,1	-	-	-	-
A	м	33	32,5	31	29,5	26,5	22,5	17	-	-	-	
	кВт	1,5	1,8	2	2,3	2,5	2,7	2,9	-	-	-	
NPSH, (м)			1,6	1,6	1,6	1,6	1,9	2,2	-	-	-	
МЕС - А 2/40												
50 x 40	F	м	31,5	31	30,5	29	27	24,5	21	18	-	-
		кВт	1,6	1,9	2,2	2,5	2,6	2,9	3,1	3,2	-	-
	E	м	36	36	35,5	34	32,5	30	27	23	-	-
		кВт	1,8	2,2	2,5	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	-	-
	D	м	40,5	40,5	40	39	38	35,5	32,5	29,5	25,5	-
		кВт	2,2	2,6	2,9	3,2	3,6	3,9	4,2	4,4	4,2	-
	C	м	45,5	45,5	45	44,5	43	41,5	39	36,5	32,5	-
		кВт	2,5	2,9	3,3	3,7	4,1	4,5	4,8	5,1	5,4	-
	B	м	51	51	50	49,5	48	46,5	44,5	42	39	31
		кВт	3	3,5	3,9	4,3	4,8	5,1	5,5	5,9	6,2	6,8
	A	м	54	54	53	53	51	50	47,5	45	41,5	34
		кВт	3,2	3,7	4,3	4,7	5,1	5,6	6	6,3	6,8	7,3
NPSH, (м)			2,5	2,5	2,5	2,5	2,7	3	3,2	3,8	4,2	5,4

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность											
		л/с	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	
		м³/ч	21,6	25,2	28,8	32,4	36	43,2	50	58	65	72	
(мм)		л/мин	360	420	480	540	600	720	840	960	1080	1200	
МЕС - А 01/50													
65 x 50	G	м	7,7	6,5	5,1	-	-	-	-	-	-	-	
		кВт	0,7	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	
	E	м	10,5	9,8	8,7	7,4	6	-	-	-	-	-	
		кВт	0,9	0,9	1	1	1	-	-	-	-	-	
	C	м	14	13	12	11	9,4	-	-	-	-	-	
		кВт	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	-	-	-	-	-	
A	м	17	16,5	15,5	14	13	10	-	-	-	-		
	кВт	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	-	-	-	-		
NPSH, (м)			2,1	2,3	2,5	2,7	3,1	3,9	-	-	-	-	
МЕС - А 1/50													
65 x 50	E	м	17	16,5	16	15,5	14,5	12	-	-	-	-	
		кВт	1,8	1,8	1,9	2	2	2	-	-	-	-	
	D	м	21,5	21	20,5	20	19	17	14,5	11	-	-	
		кВт	2	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	2,8	-	-	
	C	м	25	25	25	24,5	23,5	22	19,5	16,5	13	-	
		кВт	2,5	2,6	2,9	3	3,2	3,5	3,7	3,7	3,6	-	
	B	м	29,5	29,5	29	28,5	26,5	26,5	24,5	22	19	15,5	
		кВт	2,9	3,2	3,3	3,5	3,7	4	4,4	4,6	4,8	4,8	
	A	м	34	34	34	33,5	33	31,5	30	27	24	21	
		кВт	3,4	3,7	3,9	4,1	4,4	4,8	5,3	5,6	5,9	6	
	NPSH, (м)			2,2	2,4	2,6	2,7	3	3,3	4	4,7	5,4	6,5
	МЕС - А 2/50												
65 x 50	E	м	33	32,5	31,5	30	28,5	25	19,5	13	-	-	
		кВт	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,6	4,6	-	-	
	D	м	39	38	37,5	36	35	31	26,5	21	14	-	
		кВт	4	4,2	4,6	4,8	5	5,4	5,7	5,8	5,9	-	
	C	м	44,5	44	43	42	41	37,5	33,5	28	21	-	
		кВт	4,7	5	5,4	5,7	5,9	6,5	6,8	7,1	7,2	-	
	B	м	50	49,5	49	48	46,5	44	40	36	30	24	
		кВт	5,4	5,7	6,1	6,5	6,8	7,5	8,1	8,4	8,8	9	
	A	м	54	53	53	52	51	48	45	40,5	36	30	
		кВт	5,9	6,3	6,8	7,2	7,6	8,2	8,8	9,3	9,8	10	
	NPSH, (м)			2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,8	3,5	4,8	6,5
	МЕС - А 3/50												
65 x 50	F	м	55	55	54	52	50	45,5	39	30,5	-	-	
		кВт	5,9	6,6	7	7,3	7,9	8,5	9	9,6	-	-	
	E	м	62	61	60	59	57	53	46,5	39	-	-	
		кВт	7	7,3	8,1	8,7	8,9	9,8	10,7	11,2	-	-	
	D	м	68	68	67	66	64	60	54	47	39	-	
		кВт	7,9	8,4	8,9	9,6	10,3	11	12,1	12,6	13,2	-	
	C	м	75	75	74	73	71	68	62	56	47,5	-	
		кВт	8,8	9,6	10,3	10,9	11,4	12,5	13,6	14,5	15,5	-	
	B	м	82	82	81	80	79	75	70	64	56	47,5	
		кВт	9,9	10,7	11,4	12,1	12,9	14	15,5	16	17	17,5	
	A	м	89	89	88	87	86	83	78	73	66	58	
		кВт	11	11,7	12,5	13,3	14,1	15,5	16,9	18	19	20	
NPSH, (м)			2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	3,1	3,5	4,1	4,9	6	

м = общий манометрический напор
 кВт = потребляемая мощность
 При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/40С

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 2900 об/мин

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность										
		л/с	10	12	14	16	18	20	22	24	26	30
		м³/ч	36	43,2	50	58	65	72	79	86	94	108
(мм)	л/мин	600	720	840	960	1080	1200	1320	1440	1560	1800	
MEC - A 01/65												
80 x 65	G	м	9,1	7,8	6,3	4,3	-	-	-	-	-	-
		кВт	1,3	1,3	1,4	1,4	-	-	-	-	-	-
	E	м	11	9,6	8,2	6,3	-	-	-	-	-	-
		кВт	1,5	1,6	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-
	C	м	14	13	11,5	9,9	7,8	5,7	-	-	-	-
		кВт	2	2,1	2,2	2,2	2,3	2,3	-	-	-	-
A	м	18	17	16	14,5	13	10,5	7,8	-	-	-	
	кВт	2,6	2,7	2,9	3	3,1	3,2	3,2	-	-	-	
NPSH, (м)		2,1	2,2	2,6	3	3,4	4,1	4,9	-	-	-	
MEC - A 1/65												
80 x 65	D	м	19,5	18,5	17	15	12,5	9,5	-	-	-	-
		кВт	3,1	3,4	3,7	3,8	4	4,1	-	-	-	-
	C	м	24,5	23,5	22,5	21	19	16,5	13,5	-	-	-
		кВт	3,8	4,3	4,7	5	5,2	5,4	5,6	-	-	-
	B	м	29	28	27	26	24	22,5	20	17	14	-
		кВт	4,7	5,1	5,5	6	6,3	6,6	6,8	6,9	6,9	-
A	м	33	32,5	31,5	30,5	29	27,5	25,5	23	23	-	
	кВт	5,5	6	6,5	7	7,3	7,8	8,1	8,5	8,5	-	
NPSH, (м)		2,5	3	3,4	3,8	4,2	4,7	5,2	5,8	5,8	-	
MEC - A 2/65												
80 x 65	E	м	36	35,5	34,5	33	31,5	30	27,5	24,5	-	-
		кВт	5,6	6,2	6,6	7	7,4	7,7	8	8,8	-	-
	D	м	41,5	41,5	41	40	38	36,5	34,5	32	29,5	-
		кВт	6,6	7,3	7,9	8,5	9	9,5	9,9	10,3	10,6	-
	C	м	47	47	46,5	46	44,5	43	41,5	39,5	37	-
		кВт	7,7	8,5	9,2	9,9	10,7	11,3	11,8	12,3	12,9	-
	B	м	52	52	52	52	51	50	49	47	44,5	-
		кВт	9,1	9,9	10,9	11,6	12,5	13,2	13,8	14,4	15	-
	A	м	56	56	56	55	54	53	52	50	48,5	-
		кВт	9,7	10,6	11,6	12,3	13,3	14	14,8	15,5	16,5	-
	NPSH, (м)		2,5	2,5	2,5	2,6	2,9	3,1	3,5	4,1	4,8	-
	MEC - A 3/65											
80 x 65	F	м	56	56	54	53	51	49	46	44	41	32
		кВт	9,6	10,3	11	11,8	12,5	13,2	13,6	14,3	14,7	15,5
	E	м	63	62	61	60	58	56	54	52	48,5	40
		кВт	11	11,5	12,9	13,6	14,4	15	16	16,5	17	17,5
	D	м	70	69	68	66	65	63	61	59	56	46,5
		кВт	12,5	13,2	14,5	15,5	16	17	18	19	19,5	20
	C	м	76	76	75	74	72	71	69	66	60	55
		кВт	14	15	16	17	18,5	19,5	20	21,5	22	23
	B	м	84	83	82	81	80	79	77	75	73	64
		кВт	15,5	17	18,5	19,5	20,5	21,5	23	24	25	26,5
	A	м	91	91	90	89	88	87	85	84	82	74
		кВт	17,5	19	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	30
NPSH, (м)		3	3	3	3	3,3	3,6	4,1	4,4	4,9	6	

DNa x DNm	Обрезка рабочего колеса	Производительность										
		л/с	16	18	20	25	30	35	40	45	50	85
		м³/ч	58	65	72	90	108	126	144	162	180	198
(мм)	л/мин	960	1080	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	
MEC - A 1/80												
100 x 80	D	м	18	17,5	16,5	14	11	-	-	-	-	-
		кВт	4,4	4,5	4,7	4,8	4,8	-	-	-	-	-
	C	м	22,5	22	21,5	19	16	13	-	-	-	-
		кВт	5,5	5,7	5,9	6,5	6,8	7,1	-	-	-	-
	B	м	27	26,5	26	24	21	17,5	14	-	-	-
		кВт	6,5	6,7	7	7,6	8,1	8,5	8,7	-	-	-
A	м	31,5	31	31	29	27	24,5	21,5	18,5	-	-	
	кВт	7,8	8,2	8,5	9,4	10,1	10,7	11,2	11,4	-	-	
NPSH, (м)		2,8	2,8	2,8	3,1	3,7	4,3	5,2	6,2	-	-	
MEC - A 2/80												
100 x 80	F	м	32	31,5	31	29	26	22	18	-	-	-
		кВт	7,4	7,7	8,1	8,8	9,6	10,3	10,3	-	-	-
	E	м	38	37,5	37	35	32	29	25	20,5	-	-
		кВт	8,8	9,2	9,6	11	12,1	12,9	13,6	14	-	-
	D	м	43	43	42,5	41	39	36	32	27	-	-
		кВт	10,3	11	11,6	12,9	14,3	15,5	16,5	17,5	-	-
	C	м	49	49	48,5	47	45,5	43	40	36	30,5	-
		кВт	12,1	12,6	13,2	15	17	18,5	20	21	22	-
	B	м	55	55	55	54	52	50	47,5	43,5	39	-
		кВт	13,6	14,5	15,5	17	19,5	21,5	23	24,5	25,5	-
	A	м	58	58	58	57	56	54	51	48	44	-
		кВт	14,7	16	16,5	19	21	23	25	27	28,5	-
NPSH, (м)		3	3	3	3	3,1	3,5	4,2	5,2	7	-	
MEC - A 3/80												
100 x 80	F	м	60	60	59	57	54	50	46	41	-	-
		кВт	14,7	16	16,5	19	20,5	22	23,5	25	-	-
	E	м	67	66	66	64	61	58	55	50	44,5	-
		кВт	17	18	19	21,5	23,5	25,5	28	29,5	31	-
	D	м	73	73	73	71	69	67	63	59	54	-
		кВт	19	20,5	22	24,5	26,5	29,5	31,5	34	35	-
	C	м	80	80	80	78	76	74	71	68	64	-
		кВт	22	23,5	24	27	31	33	36	38	40,5	-
	B	м	88	87	87	86	84	82	79	76	72	-
		кВт	24,5	25,5	27	31	34	36,5	39,5	42,5	45	-
	A	м	95	95	95	94	92	90	87	84	80	73
		кВт	27	28,5	30	34	37	40,5	44	47	50	53
NPSH, (м)		3	3	3	3	3,5	4,1	4,7	5,2	5,8	6,5	
MEC - A 4/80												
100 x 80	H	м	86	85	84	81	78	74	-	-	-	-
		кВт	24	25,5	28	31	33	35	-	-	-	-
	G	м	93	93	92	89	86	81	-	-	-	-
		кВт	26	28	29,5	32,5	36	39	-	-	-	-
	F	м	101	100	100	97	94	90	-	-	-	-
		кВт	28,5	30	32,5	36	39,5	42,5	-	-	-	-
	E	м	110	109	108	106	103	99	-	-	-	-
		кВт	31	33	35	39,5	44	47	-	-	-	-
	D	м	118	117	116	114	111	107	101	-	-	-
		кВт	34	36,5	39	43,5	47	51,5	54,5	-	-	-
	C	м	126	125	124	122	119	115	109	-	-	-
		кВт	38	40,5	42,5	47	51,5	56	59	-	-	-
B	м	132	132	131	130	128	124	118	-	-	-	
	кВт	40,5	42,5	44	50	55	60	64	-	-	-	
A	м	138	137	137	135	133	130	126	-	-	-	
	кВт	42,5	44	47	52	57,5	62,5	67,5	-	-	-	
NPSH, (м)		2,5	2,8	3	3,5	4,2	5,1	6	-	-	-	

м = общий манометрический напор

кВт = потребляемая мощность

При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: MEC - А 1/65С

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 2900 об/мин

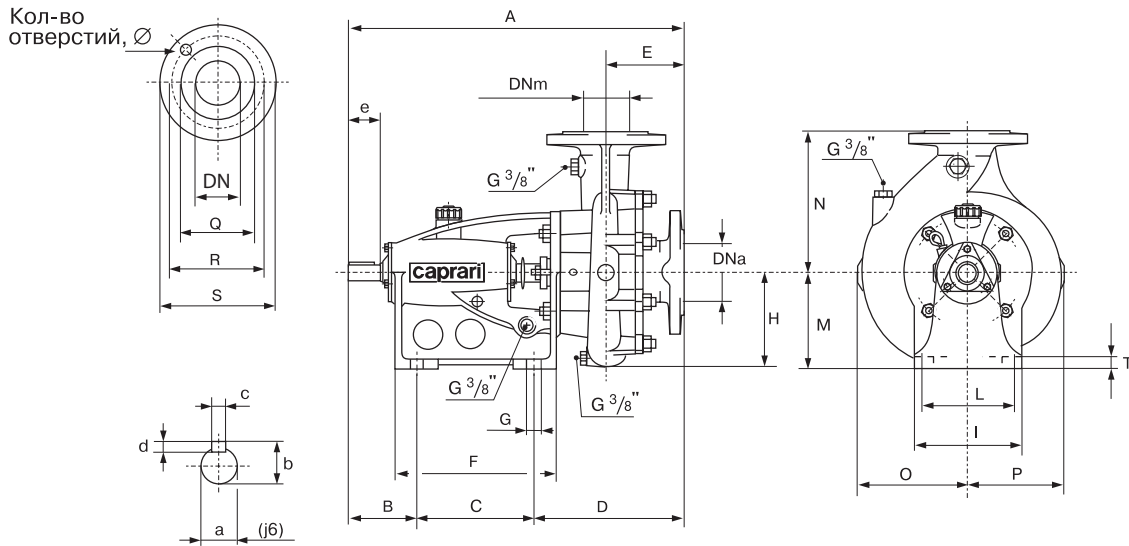
DNa x DNm (мм)	Обрезка рабочего колеса	Производительность										
		л/с	35	40	45	50	55	60	65	70	80	90
		м³/ч	126	144	162	180	198	216	234	252	288	324
МЕС - А 1/100												
125 x 100	D	м	14,5	13	11	9	-	-	-	-	-	-
		кВт	7,5	7,5	7,4	7,3	-	-	-	-	-	-
	C	м	17,5	16	14	12	9,6	-	-	-	-	-
		кВт	8,7	8,7	8,6	8,5	8,2	-	-	-	-	-
	B	м	21,5	19,5	18	16	13,5	-	-	-	-	-
		кВт	10	10,2	10,4	10,4	10,2	-	-	-	-	-
A	м	26	24,5	23	21	19	16,5	-	-	-	-	
	кВт	11,8	12,2	12,5	12,6	12,8	12,8	-	-	-	-	
NPSH, (м)		3,5	3,9	4,2	4,8	5,3	6,1	-	-	-	-	
МЕС - А 2/100												
125 x 100	E	м	33,5	32	30	27	24,5	22	18	-	-	-
		кВт	16	16,5	17,5	18	18,5	18,5	18,5	-	-	-
	D	м	38,5	37	35,5	33	31	28	25	-	-	-
		кВт	19	20	20,5	21,5	22	23	23,5	-	-	-
	C	м	45	43	41	39	37	34,5	31,5	27	-	-
		кВт	22	23,5	24	25,5	26,5	27,5	28	28,5	-	-
	B	м	48,5	47,5	46	44	42,5	40	37	34	-	-
		кВт	24,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	32,5	-	-
	A	м	53	52	51	49,5	47,5	45,5	43	39	-	-
		кВт	26,5	28,5	31	32,5	34	35,5	36,5	36,5	-	-
	NPSH, (м)		3	3,4	4	4,4	5	5,5	6,1	7,2	-	-
	МЕС - А 3/100											
125 x 100	F	м	54	52	51	48,5	46	43,5	40	-	-	-
		кВт	26,5	28	30	31	32,5	34	35,5	-	-	-
	E	м	62	60	59	56	54	52	49	45,5	-	-
		кВт	31	32,5	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	-	-
	D	м	69	68	66	64	62	59	57	54	-	-
		кВт	34	36,5	39	41	43,5	45	47	48,5	-	-
	C	м	76	75	74	72	71	68	66	63	56	-
		кВт	38	40,5	43,5	46	48,5	50,5	53	54,5	58	-
	B	м	84	83	82	80	78	76	74	71	65	-
		кВт	42,5	46	48,5	51,5	54,5	56,5	59	61,5	65	-
	A	м	91	90	89	88	86	84	82	79	73	66
		кВт	47	50,5	53,5	56,5	59,5	62,5	64,5	67	70,5	74,5
	NPSH, (м)		3,5	3,9	4,1	4,5	4,9	5,2	5,7	6,1	7,1	9,5

DNa x DNm (мм)	Обрезка рабочего колеса	Производительность										
		л/с	60	65	70	75	80	85	90	95	105	115
		м³/ч	216	234	252	270	288	306	324	342	378	414
МЕС - А 1/125												
150 x 125	E	м	27	25,5	23,5	22	19,5	17,5	15,5	13,5	-	-
		кВт	24	24	24	24	24	24	23,5	23,5	-	-
	D	м	33	32	30	28	26	24	22	20	16	-
		кВт	29,5	30	30,5	31	31	31	31	30,5	30,5	-
	C	м	39	37,5	36	34,5	33	31	29	26,5	22	-
		кВт	34	34,5	35	36	36,5	37	37,5	38	37,5	-
	B	м	43,5	42,5	41	40	38	36,5	34,5	33	28,5	24
		кВт	37,5	38	39,5	40	41	42	42,5	43,5	45	46,5
	A	м	48	47	45,5	44	42	40,5	39	37	33	28,5
		кВт	42	42,5	44	45	45,5	46,5	47	48,5	50	52
	NPSH, (м)		2,9	3	3,2	3,4	3,6	3,9	4,1	4,5	5,3	6,9
	МЕС - А 2/125											
150 x 125	F	м	52	50	48	46	44	42	39	36	33	24
		кВт	40,5	41	42,5	44	45	45,5	46,5	47	47,5	48
	E	м	60	59	58	56	54	52	50	47	45	36
		кВт	49	50,5	52	53	55	56	57,5	59	60	60
	D	м	70	69	68	66	65	64	61	59	56	48
		кВт	57,5	59,5	62	63	65,5	66	68,5	70,5	73,5	76
	C	м	75	74	74	73	72	70	68	67	65	58
		кВт	64	66	67,5	70,5	72,5	74	76	78	82	85
	B	м	83	83	82	82	80	79	77	75	74	66
		кВт	70,5	73,5	76	79	81	84	87	88	93	97
	A	м	91	91	90	90	89	88	86	85	84	77
		кВт	79	81	84	88	91	93	96	99	104	109
	NPSH, (м)		3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4	4,2	4,4	4,9	5,5

м = общий манометрический напор
кВт = потребляемая мощность

При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/100С

Габаритные размеры и масса насоса

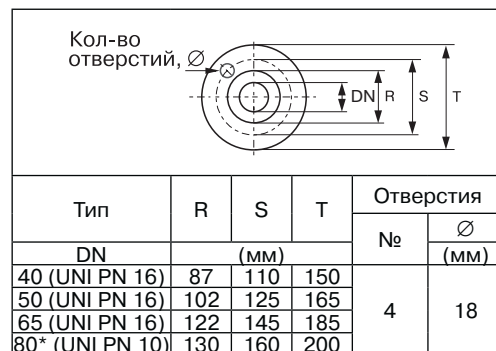
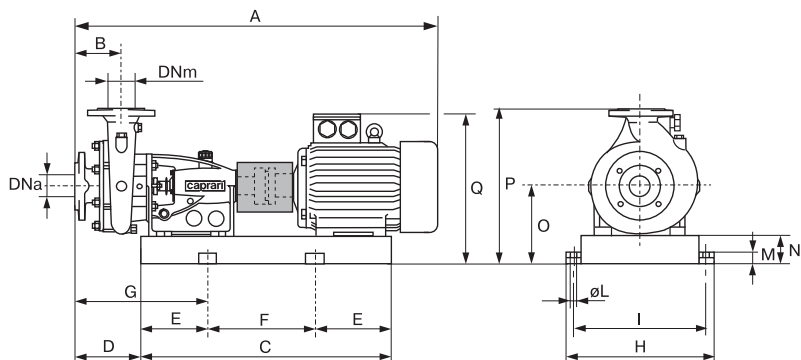


Тип	DNa	DNm	(мм)																Проекция вала	Масса (кг)							
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	T										
MEC-A 01/40	50	40	460	95	160	205	105	220	16	113	146	120	132	150	90	104	14	1	29								
1/40										120					105	114			32								
2/40										122					108	140			36								
MEC-A 01/50	65	50	465	210	110	255	19	170	180	150	160	250	164	175	150	133	16	2	33								
1/50																			122	175	114	36					
2/50																			140	225	135	150	40				
3/50	533	124	185	224	115	255	19	170	180	150	160	250	164	175	16	2	54										
MEC-A 01/65	80*	65	465	95	160	210	110	220	16	112	146	120	132	175	103	129	14	1	37								
1/65										129					200	120			145	40							
2/65										152					225	144			165	54							
3/65	538	124	185	229	120	255	19	180	150	160	225	168	188	16	2	60											
MEC-A 1/80	100	80	480	95	160	225	125	220	16	144	146	120	132	225	130	162	14	1	46								
2/80			543	124	185	234		255	19	166	180	150	160	250	152	180	16	2	61								
3/80			669	152	240	277	150	330	22	191	215	180	200	300	180	204	19	3	86								
4/80			674			282	155			330									22	220	215	180	200	325	222	244	104
004/80			674			282	155			330									22	220	215	180	200	325	222	244	104
MEC-A 1/100	125	100	553	124	185	244	135	255	19	170	180	150	160	275	148	192	16	2	60								
2/100			152	240	277	150	330	22	182	215	180	200	300		188	220	19	3	88								
3/100																			201	215	180	200	300	188	220	96	
4/100														235					215	180	200	375	220	245	118		
ZH4/100			679	152	240	287	160	330	22	235	215	180	200	375	220	245	19	3	120								
5/100			812	199	305	308	158	415	24	275	295	250	280	400	263	285	24	4	184								
H5/100	812	199	305	308	158	415	24	275	295	250	280	400	263	285	24	4	188										
MEC-A 1/125	150	125	683	152	240	291	160	330	22	198	215	180	200	300	178	225	19	3	102								
2/125			674			282	155			330				22	224	215			180	200	350	208	247	118			
ZRB2/125			674	282	155	330	22			224				215	180	200			350	208	247	118					
ZRBH2/125			819	199	305	315	165	415	24	249	295	250	280	375	232	270	24	4	176								
3/125										288									295	250	280	425	270	303	179		
ZRBH3/125										288									295	250	280	425	270	303	207		
4/125										288									295	250	280	425	270	303	213		
ZRBH4/125			288	295	250	280	425	270	303	213																	

Проекция вала				
Тип	a	b	c x d	e
	(мм)			
1	19	21,5	6 x 6	45
2	24	27	8 x 7	65
3	32	35	10 x 7	80
4	42	45	12 x 8	105

Фланец					
Тип	Q	R	S	Отверстия	
				№	Ø (мм)
DN	(мм)			4	18
40 (UNI PN 16)	87	110	150		
50 (UNI PN 16)	102	125	165		
65 (UNI PN 16)	122	145	185		
80* (UNI PN 10)	130	160	200		
80 (UNI PN 16)	130	160	200		
100 (UNI PN 16)	158	180	220		
125 (UNI PN 16)	188	210	250		
150 (UNI PN 16)	212	240	285	8	22

Размеры и масса насосов с 2-полюсными электродвигателями
в сборе с опорной плитой

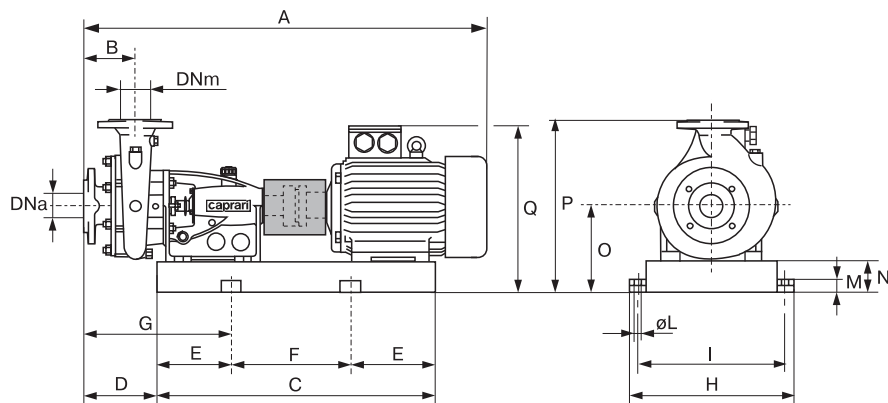


Насос			Двигатель		BGA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	Масса						
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(1)															(1)	(кг)					
	(мм)	(мм)																					(мм)	(мм)			
МЕС-А 01/40	50	40	0,37	71L	1/1A	695		488			288											281	48				
01/40			0,55	80L	2/1A	729		513			313			265	225								291	49			
01/40			0,75	80L	2/1A	729		513			313			265	225								291	52			
01/40			1,1	90S	3/1A	767		554			354			290	250								339	57			
01/40			1,5	90L	4/1A	767		571			371			290	250								339	60			
МЕС-А 1/40			50	40	0,75	80L	2/1A	729		513			313											291	52		
1/40					1,1	80L	2/1A	729		513			313			265	225								291	53	
1/40					1,5	90S	3/1A	767		554			354			290	250								339	60	
1/40					2,2	90L	4/1A	767		571			371			290	250								339	63	
1/40					3	100L	5/1B	819	105	593	165		393			310	270								329	67	
1/40					4	112M	7/1B	878	105	623	165		423	265		340	300								355	73	
МЕС-А 2/40					50	40	2,2	90L	4/1B	767		571			371											339	69
2/40	3	100L					5/1B	819		593			393			310	270								329	70	
2/40	4	112M					7/1B	878		623			423			340	300								355	76	
2/40	5,5	132S					6/2B	942		677		100	477			380	340				65	197			391	88	
2/40	7,5	132S					6/2B	942		677		100	477			380	340				65	197			391	92	
2/40	9,2	132M					8/2B	942		680			480			380	340				65	197			391	98	
МЕС-А 01/50	65	50	0,75	80L			2/1A	729		513			313				16	38						291	52		
01/50			1,1	80L			2/1A	729		513			313			265	225								291	53	
01/50			1,5	90S			3/1A	767		554			354			290	250								339	60	
01/50			2,2	90L			4/1A	767		571			371			290	250								339	63	
01/50			3	100L			5/1B	824		593			393			310	270								329	66	
МЕС-А 1/50			65	50			2,2	90L	4/1A	772		571			371											339	65
1/50					3	100L	5/1B	824		593			393			310	270								329	69	
1/50					4	112M	7/1B	883		623			423			340	300								355	75	
1/50					5,5	132S	6/2B	942		677			477			380	340								391	89	
1/50					7,5	132S	6/2B	942		677			477			380	340								391	94	
1/50					9,2	132M	8/2B	947	110	680			480			380	340								391	97	
МЕС-А 2/50					65	50	5,5	132S	6/2B	947		677			477											422	93
2/50	7,5	132S					6/2B	947		677			477			380	340								422	97	
2/50	9,2	132M					8/2B	947		680			480			380	340								422	101	
2/50	11	160M					39/2B	1042		809	130		509	280											465	173	
2/50	15	160M					39/3B	1042		809	130		509	280											465	188	
МЕС-А 3/50	65	50					11	160M	35/2E	1109		828	179	150	528	329	430	390				80	240			534	187
3/50			15	160M			35/3E	1109		828	179	150	528	329	430	390					80	240			534	202	
3/50			18,5	160L			36/3E	1169	115	885			585												490	218	
3/50			22	180M			40/3E	1179	115	955	134		605	309	490	440			20	42	100	300	550	590	263	263	
3/50			30	200L			41/4E	1272	115	956	179	175	606	354	530	480			20	42	100	300	550	590	357	357	
МЕС-А 01/65			80*	65			1,5	90S	3/1A	772		571			371											339	62
01/65							2,2	90L	4/1A	772		571			371			290	250								339
01/65					3	100L	5/1B	824		593			393			310	270								372	69	
01/65					4	112L	7/1B	883		623			423			340	300								355	75	
01/65					5,5	132S	6/2B	942		677	170	100	477	270		380	340				65	197			391	89	
МЕС-А 1/65					80*	65	4	112L	7/1B	883		623			423											355	77
1/65							5,5	132S	6/2B	947		677			477			380	340								397
1/65	7,5	132S					6/2B	947		677			477			380	340								391	95	
1/65	9,2	132M					8/2B	947		680			480			380	340								391	99	
1/65	11	160M					39/2B	1042		841	130		541	280	430	390			16	38					440	171	
МЕС-А 2/65	80*	65					5,5	132S	12/2D	1020		736	189		436	339	380	340								434	113
2/65							7,5	132M	52/2D	1020		764		150	464			380	340								434
2/65			9,2	132M			52/2D	1020		764		150	464			380	340								434	123	
2/65			11	160M			35/2E	1114		828	184		528	334	430	390									534	186	
2/65			15	160M			35/3E	1114		828	184		528	334	430	390									534	201	
2/65			18,5	160L			36/3E	1172		885			585												465	217	
2/65			22	180M			40/3E	1184	120	955	139	175	605	314	490	440	20	42	100	280	505	590			590	262	
МЕС-А 3/65			80*	65	11	160M	35/2E	1114		828	184	150	528	334	430	390								534	192		
3/65					15	160M	35/3E	1114		828	184	150	528	334	430	390	16	38	80	240	515	534			204		
3/65					18,5	160L	36/3E	1172		885			585												534	223	
3/65					22	180M	40/3E	1184		955	139		605	314	490	440									590	268	
3/65					30	200L	41/4E	1272		956	184	175	606	359	530	480			20	42	100	300	575	665	338		
3/65	37	200L			41/4E	1272		956	184	175	606	359	530	480			20	42	100	300	575	665	338				

BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Размеры и масса насосов с 2-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



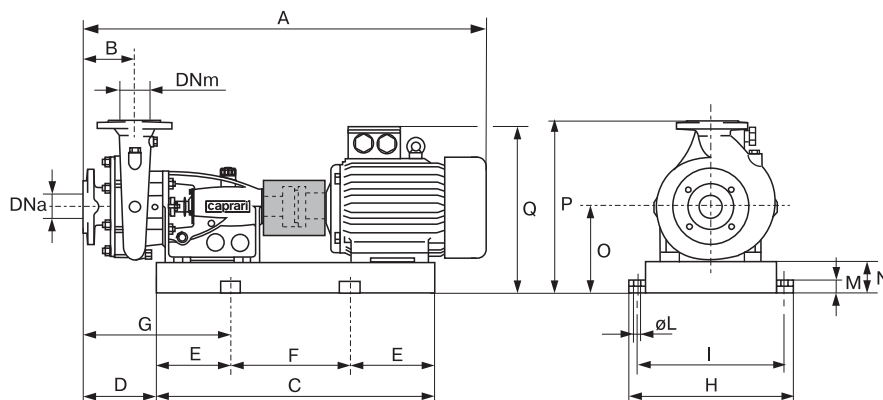
Тип	R	S	T	Отверстия	
				№	Ø
80 (UNI PN 16)	130	160	200	8	18
100 (UNI PN 16)	158	180	220		
125 (UNI PN 16)	188	210	250		
150 (UNI PN 16)	212	240	285		

Насос		Двигатель		BGA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	Масса														
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(1)	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	(1)	(кг)													
	(мм)	(мм)																																
MEC-A 1/80	100	80	5,5	132S	6/2B	962	677	185	100	477	285	380	340	16	38	65	197	422	391	95														
1/80			7,5	132M	8/2B																99													
1/80			9,2	160M	39/2B	1057	125	841	145	150	541	295	430	390	16	38	80	240	465	534	187													
1/80			11																			39/3B	175											
MEC-A 2/80			15																			35/2E	191											
2/80			11																			35/3E	206											
2/80			15	160L	36/3E	1177	1120	828	189	150	528	339	490	440	20	42	100	300	490	590	217													
2/80			18,5																			40/3E	1189	585	605	319	490	440	550	665				
2/80			22	200L	41/4E	1277	1177	885	144	175	606	364	530	480	20	42	100	300	550	665	362													
2/80			30																			22/3E	1315	658	490	440	610	301						
MEC-A 3/80			100	80	22	180M	22/3E	150	1008	222	175	658	397	530	480	20	42	100	300	600	665	364												
3/80					30	200L	37/4E																1403	1049	699	530	480	665	389					
3/80					37	225M	24/4E	1479	150	1131	192	200	731	392	580	530	20	42	120	345	645	736	487											
3/80					45																			23/5E	1579	1183	212	783	412	630	580	811	577	
3/80					55																			280S	43/5E	1682	1299	202	899	402	680	630	763	
3/80					75																			200L	37/4E	1408	1049	227	175	699	402	530	480	377
MEC-A 004/80	100	80			30	225M	24/4E	155	1131	197	200	731	397	580	530	20	42	120	345	670	736	500												
004/80					45	23/5E	1584																1183	217	783	417	630	580	811	590				
004/80			55	280S	43/5E	1682	1299	207	899	407	680	630	781																					
004/80			75	200L	37/4E	1408	1049	227	175	699	402	530	480	402																				
004/80			90	225M	24/4E	1484	1131	197	200	731	397	580	530	420																				
004/80			37	23/5E	1584	1183	217	783	417	630	580	811	590																					
MEC-A 1/100	125	100	5,5	132S	12/2D	1035	736	204	150	436	354	380	340	16	38	80	240	515	434	119														
1/100			7,5	52/2D	123																													
1/100			9,2	160M	35/2E	1130	135	828	199	150	528	349	430	390	16	38	80	240	515	534	207													
1/100			11																			35/3E	192											
1/100			15																			36/3E	216											
1/100			18,5																			21/3E	1303	885	585	349	430	390	534	207				
MEC-A 2/100			125	100	18,5	160L	21/3E	150	993	222	175	643	397	450	400	20	42	100	300	575	665	260												
2/100					22	180M	22/3E																1315	1008	658	490	440	610	301					
2/100					30	225M	24/4E	1479	150	1131	192	200	731	392	580	530	20	42	120	345	620	736	487											
2/100					37																			200L	37/4E	1403	1049	699	530	480	665	389		
2/100					45																			225M	24/4E	1479	1131	192	200	731	392	580	530	420
MEC-A 3/100					30																			200L	37/4E	1403	1049	222	175	699	397	530	480	374
3/100					37	225M	24/4E	1479	150	1131	192	200	731	392	580	530	20	42	120	345	645	736	497											
3/100					45																			23/5E	1579	1183	212	783	412	630	580	811	587	
3/100			55	280S	43/5E																			1677	1299	202	899	402	680	630	778			
3/100			75	200L	37/4E																			1403	1049	222	175	699	397	530	480	399		
MEC-A 1/125	150	125	30	200L	37/4E	160	1049	236	175	699	411	530	480	20	42	100	300	600	665	376														
1/125			37	1417	1305																207	899	407	680	630	807								
1/125			45	225M	24/4E	1493	160	1131	206	200	731	406	580	530	20	42	120	345	645	736	499													
1/125			55																			23/5E	1593	1183	226	783	426	630	580	811	589			
1/125			75																			280S	43/5E	1682	1292	216	899	416	680	630	791			
MEC-AZRBH2/125			55																			250M	23/5E	1584	1183	217	783	417	630	580	811	616		
2/125			75	280S	43/5E	1682	155	1299	207	200	899	407	680	630	20	42	140	420	770	910	807													
2/125			90																			25/5E	1682	1305	207	905	407	680	630	851				
2/125			110	315S	54/HG	1783	155	1348	212	250	848	462	750	700	20	50	160	475	825	1014	1003													
2/125			132																			315M	58/IG	1824	1399	899	462	750	700	1119				

BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Размеры и масса насосов с 4-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



Кол-во отверстий, \varnothing

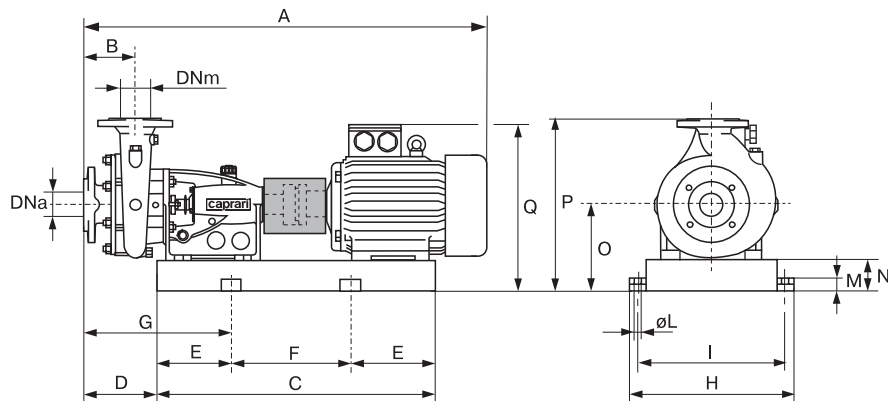
Тип	R	S	T	Отверстия	
				№	\varnothing
DN	(мм)			4	18
40 (UNI PN 16)	87	110	150		
50 (UNI PN 16)	102	125	165		
65 (UNI PN 16)	122	145	185		
80* (UNI PN 10)	130	160	200		
80 (UNI PN 16)	130	160	200	8	
100 (UNI PN 16)	158	180	220		

Насос		Двигатель		BGA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	Масса																
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(мм)														(1)	(кг)															
		(мм)																																		
МЕС-А 1/40	50	40	0,37	71L	1/1A	695	105	165	288	265	225	265	225	16	38	65	197	347	281	51																
1/40			0,55	80L	2/1A	729															513	313	347	291	53											
1/40			0,75	80L	2/1A	729															513	313	397	291	56											
МЕС-А 2/40			0,37	71L	1/1A	695															554	354	397	339	61											
2/40			0,55	80L	2/1A	729															571	371	397	339	68											
2/40			0,75	80L	2/1A	729															571	371	397	339	68											
МЕС-А 1/50	65	50	0,37	71L	1/1A	700	110	170	288	270	225	265	225	16	38	65	197	372	281	53																
1/50			0,55	80L	2/1A	734															513	313	372	291	55											
1/50			0,75	80L	2/1A	734															513	313	372	291	55											
1/50			1,1	90S	3/1A	772															554	354	422	339	60											
1/50			1,5	90L	4/1A	772															571	371	422	339	67											
1/50			1,5	90L	4/1A	772															571	371	422	339	67											
МЕС-А 2/50	65	50	0,5	80L	2/1A	734	110	170	313	270	225	265	225	16	38	65	197	422	291	59																
2/50			0,75	80L	2/1A	734															513	313	422	339	64											
2/50			1,1	90S	3/1A	772															554	354	422	339	67											
2/50			1,5	90L	4/1A	772															571	371	422	339	67											
2/50			2,2	100L	5/2B	820															593	393	422	339	75											
2/50			2,2	100L	5/2B	820															593	393	422	339	75											
МЕС-А 3/50	80*	65	1,1	90S	15/2D	840	115	179	608	279	250	290	250	16	38	80	240	490	382	83																
3/50			1,5	90L	9/2D	840															611	411	490	382	87											
3/50			2,2	100L	10/2D	892															643	443	490	372	91											
3/50			3	100L	10/2D	892															643	443	490	372	95											
МЕС-А 1/65			80*	65	0,5	80L															2/1A	734	110	170	313	270	225	265	225	16	38	65	197	397	291	57
1/65					0,75	80L															2/1A	734														
1/65	1,1	90S			3/1A	772	554	354	397	339	65																									
1/65	1,5	90L			4/1A	772	571	371	397	339	65																									
МЕС-А 2/65	1,1	90S			15/2D	845	608	184	108	284	290	250																								
2/65	1,5	90L			9/2D	845	611	184	108	284	290	250																								
МЕС-А 3/65	80*	65	1,5	90L	9/2D	845	115	189	611	289	250	290	250	16	38	80	240	465	382	82																
3/65			2,2	100L	10/2D	897															643	443	465	372	86											
3/65			3	100L	10/2D	897															643	443	465	372	90											
3/65			3	100L	10/2D	897															643	443	465	372	94											
3/65			4	112M	11/2D	956															677	477	515	398	109											
3/65			5,5	132S	12/2D	1020															736	436	515	398	109											
МЕС-А 1/80	100	80	1,1	90S	3/1A	787	125	185	554	285	250	290	250	16	38	65	197	422	339	66																
1/80			1,5	90L	4/1A	835															571	371	422	339	69											
1/80			2,2	100L	5/2B	835															593	393	422	339	74											
МЕС-А 2/80			1,1	90S	15/2D	850															608	189	408	289	290	250										
2/80			1,5	90L	9/2D	850															611	189	408	289	290	250										
2/80			2,2	100L	10/2D	902															643	194	443	294	320	280										
МЕС-А 3/80	100	80	2,2	100L	10/2D	902	150	222	643	372	310	340	300	16	38	80	240	490	372	95																
3/80			3	100L	10/2D	1028															765	465	490	372	99											
3/80			4	112M	19/2D	1087															775	475	600	458	140											
3/80			5,5	132S	17/3D	1152															824	524	600	458	140											
3/80			7,5	132M	18/3D	1152															833	533	600	494	166											
3/80			9,2	132M	18/3D	1152															833	533	600	494	166											
МЕС-А 4/80	100	80	4	112M	19/2D	1092	155	227	775	377	350	360	310	20	42	100	300	625	458	152																
4/80			5,5	132S	17/3D	1251															824	524	625	494	171											
4/80			7,5	132M	18/3D	1251															833	533	625	494	178											
4/80			9,2	132M	18/3D	1251															863	563	625	494	180											
4/80			11	160M	20/3E	1251															959	609	625	594	250											
4/80			15	160L	21/4E	1308															993	643	625	594	271											
МЕС-А 4/80	100	80	18,5	180M	22/4E	1320	175	227	1008	402	400	450	400	20	42	100	300	625	610	307																
4/80			18,5	180M	22/4E	1320															1008	658	490	440												

BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Размеры и масса насосов с 4-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



Тип	R	S	T	Отверстия	
				№	Ø
100 (UNI PN 16)	158	180	220	8	18
125 (UNI PN 16)	188	210	250		
150 (UNI PN 16)	212	240	285		

Насос		Двигатель		BGA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	Масса												
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(мм)														(кг)												
						(1)																(1)										
МЕС-А 1/100	125	100	1,1	90S	15/2D	860	135	608	199	100	408	299	290	250	16	38	80	240	515	382	88											
1/100			1,5	90L	9/2D			611			411										372	92										
1/100			2,2		10/2D			643	204		443	304									320	280	96									
1/100					3	100L	1028																									
МЕС-А 2/100			2,2		38/2D																				765		465		340	290	100	
2/100			3																						775		475		360	310	115	
2/100					4	112M	19/2D	1087	150	824	222	150	524	372	400	350																
2/100			5,5	132S	17/3D	1152	833																			533		400	350	575	458	140
2/100			7,5	132M	18/3D	1152	833																			533		400	350	575	494	159
МЕС-А 3/100					4	112M	19/2D	1087	150	824	222	150	524	372	400	350																
3/100			5,5	132S	17/3D	1087	775																			475		360	310	432	129	
3/100			7,5	132M	18/3D	1152	833																			533		400	350	432	133	
3/100			9,2	132M	18/3D	1152	150	863	222	150	563	372	400	350																		
МЕС-А 4/100	11	160M	20/3E	1246	944																			594	397	450	400	432	129			
4/100	7,5	132M	18/3D	1162	863																			563	382	400	350	432	133			
4/100			11	160M	20/3E	1256	160	944	232	150	594	407	450	400																		
4/100	15	160L	21/4E	1313	944																			594		450	400	432	129			
4/100	18,5	180M	22/4E	1325	993																			643		450	400	432	133			
4/100			22	180L	42/4E	1371	160	1008	232	150	658	407	490	440																		
4/100	30	200L	37/5E	1500	1021																			671		490	440	432	129			
4/100	30	200L	37/5E	1500	1049																			671		490	440	432	133			
МЕС-А 5/100			15	160L	46/4F	1446	158	1115		200	715	443	450	400																		
5/100	18,5	180M	26/4F	1458	833																			745		490	440	432	129			
5/100	22	180L	27/4F	1504	863																			753		490	440	432	133			
5/100			30	200L	28/5F	1546	152	243		250	691	493	530	480																		
5/100	37	225S	29/5K	1592	1191																			691		530	480	432	129			
5/100	45	225M	30/5K	1652	1233																			733		580	530	432	133			
5/100			55	250M	31/6K	1722	152	243		250	758	493	630	580																		
МЕС-А 1/125	4	112M	19/2D	1101	1320																			820		630	580	432	129			
1/125	5,5	132S	17/3D	1166	1320																			820		630	580	432	133			
1/125			7,5	132M	18/3D	1166	160	236	150	533	386	400	350																			
1/125	9,2		833																						563		400	350	600	494	171	
МЕС-А 2/125	7,5		863																						563		400	350	600	494	178	
2/125			9,2	132M	18/3D	1157	155	227	175	533	377	400	350																			
2/125	11	160M	20/3E																					1251	863		594		450	400	432	129
2/125	15	160L	21/4E																					1308	863		643		450	400	432	133
2/125			18,5	180M	22/4E	1320	155	227	175	658	402	490	440																			
МЕС-А 3/125	15	160L	46/4F	1453	1008																			658		490	440	432	129			
3/125	18,5	180M	26/4F	1465	1008																			658		490	440	432	133			
3/125			22	180L	27/4F	1511	165	250	200	715	450	490	440																			
3/125	30	200L	28/5F	1553	1115																			745		450	400	432	129			
3/125	30	200L	28/5F	1553	1153																			753		490	440	432	133			
3/125			37	225S	29/5K	1599	165	250	200	733	450	530	480																			
3/125	45	225M	30/5K	1729	1191																			691		530	480	432	129			
3/125	45	225M	30/5K	1729	1233																			733		530	480	432	133			
МЕС-А4/125			30	200L	28/5F	1553	165	250	250	691	500	530	480																			
4/125	37	225S	29/5K	1599	1191																			691		530	480	432	129			
4/125	45	225M	30/5K	1659	1233																			733		580	530	432	133			
4/125			55	250M	31/6K	1729	165	250	250	758	500	630	580																			
4/125	75	280S	48/6K	1827	1258																			758		630	580	432	129			
4/125	90	280M	167/7K	1773	1320																			820		690	640	432	133			

BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя